特許協力条約

PCT

REC'D 0 6 OCT 2005

W	IP	0	P	(
	••	_	_	٠

特許性に関する国際予備報告(特許協力条約第二章)

(法第12条、法施行規則第56条) [PCT36条及びPCT規則70]

出願人又は代理人 の沓類記号 P796-PCT	今後の手続きについては、様式PCT/IPEA/416を参照すること。			
国際出願番号 PCT/JP2004/010564	国際出願日 (日.月.年) 16.07.2004	優先日 (日.月.年) 26.08.2003		
国際特許分類(I PC)Int.Cl. ⁷ F 0 2 D 4 5 / 0 0				
出願人 (氏名又は名称) トヨタ自動車株式会社	•			

	•			<u> </u>
	t、PCT35 条に基づきこの国際 第57条(PCT36条)の規定に		た国際予備審査報告である。	•
2. この国際予備	帯審査報告は、この表紙を含めて	全部で3	_ ページからなる。	
	は次の附属物件も添付されている 曹類は全部で	。 - ページである。 -	·	
	正されて、この報告の基礎とされ 及び/又は図面の用紙(PCT規		ト・備審査機関が認めた訂正を含む明 § 607 号参照)	細書、請求の範
	I 欄4.及び補充欄に示したよう 際予備審査機関が認定した差替え		条出願の開示の範囲を超えた補正を	含むものとこの
			(電子媒体の種類 「能な形式による配列表又は配列表	
4. この国際予	備審査報告は、次の内容を含む。			
되	第 I 禰 国際予備審査報告の基 第 I 禰 優先権 第 II 禰 新規性、進歩性又は産	· . .確	•	

国際予備審査の請求告を受理した日 16.12.2004	国際予備審査報告を作成した日 14.09.2005		
名称及びあて先	特許庁審査官(権限のある職員)	3 Z	9248
日本国特許庁 (I PEA/JP) 郵便番号100-8915	森藤		
東京都千代田区館が関三丁目4番3号	電話番号 03-3581-1101 内部	象 33	5 5.

第1欄	報告の基礎
1. Eø	国際予備審査報告は、下記に示す場合を除くほか、国際出願の言語を基礎とした。
	この報告は、語による翻訳文を基礎とした。
	それは、次の目的で提出された翻訳文の言語である。 PCT規則12.3及び23.1(b)にいう国際調査
	PCT規則12.3及び23.1 (6)にいう国際剛星 PCT規則12.4にいう国際公開
į.	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
'	
2. この た差替え	報告は下記の出願ช類を基礎とした。(法第6条(PCT14条)の規定に基づく命令に応答するために提出され 上用紙は、この報告において「出願時」とし、この報告に添付していない。)
V	出願時の国際出願書類
<u></u>	明細杏
·	第二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十
	第 ページ*、 付けで国際予備審査機関が受理したもの
	第 ページ*、 付けで国際予備審査機関が受理したもの 第 ページ*、 付けで国際予備審査機関が受理したもの
_	
,	請求の範囲 第 項、出願時に提出されたもの
	第
	第一項*、「サンプリング」を持ち、「サンプリング」を表現している。
	第 付けで国際予備審査機関が受理したもの
Γ	図面
	第 ページ/図、出願時に提出されたもの 第 ページ/図*、 付けで国際予備審査機関が受理したもの 第 ページ/図*、 付けで国際予備審査機関が受理したもの
	第 付けで国際予備審査機関が受理したもの
	第 付けで国際予備審査機関が受理したもの
٢	配列表又は関連するテーブル 配列表に関する補充欄を参照すること。
	EC列政に関する補力ができます。
	Address to the territory of other state 1.9 literature 1.9 literature 1.5 de de
3.	補正により、下記の各類が削除された。
	「 明細書 第 ページ
	□
	厂 図面 第 ページ/図
	配列表(具体的に記載すること)
	□ 配列表に関連するテーブル(具体的に記載すること)
4. 「	この報告は、補充概に示したように、この報告に添付されかつ以下に示した補正が出願時における開示の範囲を超 えてされたものと認められるので、その補正がされなかったものとして作成した。 (PCT規則 70.2(c))
	「 明細書 第 ページ
	「
	ア 図面 第ページ/図
	配列表(具体的に記載すること)
•	■ 配列表に関連するテーブル(具体的に記載すること)
* 4.	に該当する場合、その用紙に"superseded"と記入されることがある。
-	

特許性に関する国際予備報告

国際出願番号 PCT/JP2004/010564

第1	第V欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての法第 12 条 (PCT35 条 (2)) に定める見解、 それを裏付ける文献及び説明				
1.	見解				
	新規性(N)	請求の範囲 請求の範囲	1-20	有 無	
	進歩性(IS)	請求の範囲 請求の範囲		有 無	
	産業上の利用可能性(IA)	請求の範囲 請求の範囲		有 無	
	産業上の利用 可能性 (IA)				

2. 文献及び説明 (PCT規則 70.7)

文献1: JP 8-232748 A (本田技研工業株式会社) 1996.09.10,

全文,全図&JP 8-232751 A & US 5597951 A 文献2:JP 5-240104 A (株式会社日立製作所) 1993.09.17,

第2頁左欄第2~13行(ファミリーなし) 文献3:JP 11-182356 A (日産自動車株式会社) 1999.07.06, 全文,全図(ファミリーなし)

請求項1~20に係る発明は、国際調査報告に引用されたいずれの文献にも記載されておらず、当業者にって自明なものでもない。